検査機器

Elcometer 311 自動車再塗装専用膜厚計

自動車の再塗装検査専用に設計された膜厚計です。磁性金属用(F)、磁性と非磁性金属両用 (FNF)の2種類あります。

Fモデルは、鋼鉄のボディの皮膜の厚さを測定するのに適しています。FNFモデルは、鋼鉄とアルミニウムボディの両方で使用でき、モードが自動的に切り替わります。

鋼鉄用とアルミニウム用に校正済みで、手軽に使える膜厚計です。どちらのモデルにも、精度チェック用プレートが付属しています。

- 自動車業界特有の条件に合わせて設計された膜厚計
- 磁性金属用(F)、磁性金属と非磁性金属両用 (FNF)モデルの2種類
- 鋼鉄およびアルミニウムボディに合わせて校正済み
- Big Foot™プローブ内蔵、再現性の高い安定した読み 取り値
- 測定範囲は0~500µm(0~20mil)
- ・ 電源自動オン/オフ機能
- 磁性体素地での精度チェックプレート付属。FNFモデルには、非磁性体用チェックプレートも付属
- ・ メートル単位とインペリアル単位の2種類









検査機器

Elcometer 311 自動車再塗装専用膜厚計

仕様

コード番号		
メートル単位	インペリアル単位	説明
A311FM	A311FE	Elcometer 311自動車再塗装専用膜厚計 (F)
A311FNFM	A311FNFE	Elcometer 311自動車再塗装専用膜厚計(FNF)
測定範囲		0 ~ 500μm (0 ~ 20mil)
分解能		10μm (0.5mil)
精度		±5%または±20µm (±5%または±1.0mil)
プローブ		内蔵式、電源自動オン/オフ機能付き
使用温度		0~50°C (32~120°F)
読み取り速度		毎分30回
重量		115g(4.05オンス)
電源		AAA電池2本、電池の寿命:連続使用20時間
寸法		120x56x24mm (4.75x2.2x0.95インチ)
内用品		Elcometer 311自動車再塗装専用膜厚計(F)またはElcometer 311自動車再塗装専用膜厚計(FNF)、AAA電池2本、鋼鉄のチェックプレート、アルミニウムのチェックプレート(FNFモデル)と校正用標準フォイル、収納ケース、取扱説明書

アクセサリー

T99916925	鋼鉄(F)の測定精度チェックプレート	T99916901	アルミニウム(N)の測定精度チェックプレート
T99016898	校正用標準フォイル(メートル単位膜厚計用)、厚さ125µm	T99016897	校正用標準フォイル(インペリアル単位膜厚計用)、厚さ5mil